

## Scheda Di Sicurezza

SDS No.: 823B

### Sezione 1 – Identificazione del prodotto e della società

- 1.1 Product/Chemical Name:** Part B: Body Double® & Body Double® SILK; Dragon Skin® Series & F/X Pro; Ecoflex® Series & Gel; Encapso® K; Equinox® Series; EZ Brush® Silicone; EZ-Spray® Silicone Series; Psycho Paint®; Mold Star® Series; OOMOO® Series; Rebound® Series; Rubber Glass®; Skin Tite®; Smooth-Sil® Series; Soma Foama® 15 and 25; Solaris®; SORTAClear® Series; Silicone 1603; Silicone 1708
- 1.2 Uso generale:** Reticolante per elastomeri siliconici  
**Restrizioni d'uso:** nessuna nota
- 1.3 Produttore:** Smooth-On Inc., 5600 Lower Macungie Rd., Macungie, PA 18062, telefono (610) 252-5800, FAX (610) 252-6200, SDS@Smooth-On.com  
**Distributore per L'Italia:** Ferba S.r.l., Via Goito, 23 20035 Lissone (MI)  
Tel. 0392143022, FAX 0394655055
- 1.4 Numero telefonico di chiamata urgente:** Chem-Tel International 813-248-0585  
**Centro antiveneni:** CAV Niguarda – Milano, tel. 02-66101029

### Sezione 2 – Identificazione dei pericoli

- 2.1 Classificazione della sostanza o miscela**  
La sostanza/miscela non è classificata pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (c.d. CLP)
- 2.2 Elementi per etichettatura GHS, inclusi consigli di prudenza**  
**Pittogrammi:** nessuno  
**Avvertenze:** nessuna
- Consigli di prudenza P:**  
**Generali**  
P101 – In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
P102 – Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P103 – Leggere l'etichetta prima dell'uso.
- Rischi non altrimenti classificati (HNOC) o non coperti da GHS:** nessuno

### Sezione 3 – Composizione / Informazione sugli ingredienti

- 3.1 Sostanze**  
Nessun ingrediente è pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (c.d. CLP)

### Sezione 4 – Misure di pronto soccorso

- 4.1 Descrizione delle principali misure di pronto soccorso**  
**Inalazione:** Rimuovere la sorgente della contaminazione e spostare l'infortunato all'aria aperta. In caso di arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale, quindi somministrare ossigeno se necessario. Contattare immediatamente il medico.  
**Contatto con gli occhi:** Sciacquare gli occhi con abbondante acqua. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.  
**Contatto con la pelle:** In caso di contatto con la pelle, lavarsi accuratamente con acqua e sapone.  
**Ingestione:** Non indurre il vomito se non su indicazione del medico. Non somministrare mai nulla per bocca a una persona persona incosciente.
- 4.2 I più importanti sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:** Nessuno noto
- 4.3 Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti specifici necessari:** Nessuno noto

### Sezione 5 – Misure antincendio

- 5.1 Mezzi di estinzione:** Acqua nebulizzata, prodotti chimici secchi e anidride carbonica in schiuma
- 5.2 Pericoli particolari derivanti dalla sostanza o dalla miscela:** Nessuno noto

**5.3 Istruzioni antincendio:** Utilizzare acqua nebulizzata per raffreddare le superfici esposte al fuoco e per proteggere il personale. Far terminare la perdita/fuoriuscita.

Se una perdita o una fuoriuscita non ha preso fuoco, utilizzare acqua nebulizzata per disperdere i vapori. Lasciare che l'incendio bruci in condizioni controllate o estinguere con schiuma o prodotti chimici secchi. Cercare di coprire le fuoriuscite di liquidi con la schiuma.

Poiché l'incendio può produrre prodotti di decomposizione termica tossici, indossare un autorespiratore con una maschera di protezione pieno facciale.

## Sezione 6 – Misure in caso di fuoriuscita accidentale

### **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza:**

Solo personale adeguatamente protetto deve rimanere nell'area in cui è avvenuta la perdita; arginare e contenere la perdita. Fermare o ridurre la fuoriuscita se può essere fatto in sicurezza.

### **6.2 Precauzioni ambientali:**

Non sono necessarie particolari precauzioni ambientali

**6.3 Metodi e materiale per contenere e pulire:** Indossare indumenti protettivi adeguati, incluso un autorespiratore approvato da NIOSH / MSHA, stivali di gomma e guanti di gomma pesanti. Arginare e contenere la fuoriuscita; assorbire o raschiare l'eccesso in un contenitore adatto per lo smaltimento; lavare l'area con una soluzione di ammoniacca diluita.

**6.4 Riferimenti ad altre sezioni:** Vedere la Sezione 3 per l'elenco degli ingredienti pericolosi; Sezioni 8 per i controlli dell'esposizione; e Sezione 13 per lo smaltimento.

## Sezione 7 – Manipolazione e stoccaggio

### **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Utilizzare buone procedure di pulizia generale. Lavarsi le mani dopo l'uso. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o sull'abbigliamento. Non respirare vapori o nebbie. Usare buone pratiche di igiene personale.

### **7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Conservare i contenitori ben chiusi e adeguatamente etichettati. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, lontano da fonti di calore, luce solare diretta, forti ossidanti e sostanze incompatibili. Conservare in contenitori approvati e proteggere da danni fisici. Tenere i contenitori ben chiusi quando non sono in uso. Lo stoccaggio al chiuso deve essere conforme agli standard locali e alle norme antincendio. I contenitori aperti devono essere accuratamente richiusi per evitare perdite. I contenitori vuoti trattengono i residui e possono essere pericolosi. Evitare la contaminazione dell'acqua.

### **7.3 Usi finali specifici**

Queste precauzioni riguardano la manipolazione a temperatura ambiente. Altri usi comprese temperature elevate o le applicazioni aerosol / spray possono richiedere ulteriori precauzioni.

## Sezione 8 – Controllo dell'esposizione / Protezione individuale

### **8.1 Parametri di controllo:**

Nessuno definito

### **8.2 Controllo dell'esposizione**

#### **Protezione respiratoria**

La protezione delle vie respiratorie non è normalmente richiesta quando si utilizza questo prodotto con una adeguata ventilazione dei locali.

#### **Protezione della mano**

Indossare guanti a tenuta di liquidi come gomma butilica, neoprene o PVC.

#### **Protezione per gli occhi**

Occhiali di sicurezza con schermi laterali conformi alle normative OSHA sulla protezione degli occhi e del viso 29 CFR 1910.133 e lo standard europeo EN166. Le lenti a contatto non sono dispositivi di protezione degli occhi. Al posto o insieme alle lenti a contatto devono essere indossate adeguate protezioni per gli occhi.

#### **Altri indumenti / attrezzature protettive**

Normalmente non sono richiesti indumenti o dispositivi di protezione aggiuntivi. Fornire un bagno oculare e una doccia di sicurezza.

#### **Commenti**

Non mangiare, bere o fumare mai nelle aree di lavoro. Praticare una buona igiene personale dopo l'uso di questo materiale, soprattutto prima di mangiare, bere, fumare, usare il bagno o applicare cosmetici. Lavarsi accuratamente dopo la manipolazione.

## Sezione 9 – Proprietà fisiche e Chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

<b>Aspetto:</b> liquido viscoso	<b>Tensione di vapore:</b> nessuna (resina polimerica)
<b>Odore / soglia olfattiva:</b> odore dolce / dolciastro	<b>Densità di vapore (aria = 1):</b> > 1
<b>pH:</b> non disponibile (non acquoso)	<b>Densità relativa (H<sub>2</sub>O=1, a 4 °C):</b> 1.07
<b>Punto di congelamento/fusione:</b> non disponibile	<b>Solubilità in acqua:</b> insolubile
<b>Punto di ebollizione iniziale e finale:</b> non disponibile	<b>Coefficiente di ripartizione:</b> non disponibile
<b>Punto di infiammabilità(flashpoint):</b> > 149 °C	<b>Temperatura di autoaccensione:</b> non disponibile
<b>Tasso di evaporazione:</b> non disponibile	<b>Temperatura di decomposizione:</b> non disponibile
<b>Infiammabilità:</b> non disponibile	
<b>Limiti superiore/inferiore di esplosività:</b> non disponibile	<b>Viscosità:</b> 5.000 - 50.000 centipoise
	<b>% Volatile:</b> non disponibile

## Sezione 10 – Stabilità e reattività

**10.1 Reattività:** Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e manipolato le prescrizioni / indicazioni. Nessun effetto corrosivo su metallo. Non propaganti l'incendio.

**10.2 Stabilità chimica:** Il prodotto è stabile a temperatura ambiente in contenitori chiusi e nelle condizioni raccomandate di stoccaggio e uso.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose:** non si verificano polimerizzazioni pericolose

**10.4 Condizioni da evitare:** nessuna conosciuta

**10.5 Materiali Incompatibili:** acidi forti e basi

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** La decomposizione ossidativa termica può produrre ossidi di carbonio, gas/vapori e tracce di composti di carbonio bruciati in modo incompleto.

## Sezione 11- Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

**Tossicità acuta:** nessun dato

**Corrosione e irritazione della pelle:** nessun dato

**Danni gravi o irritazioni agli occhi:** nessun dato

**Sensibilizzazione della pelle e delle vie respiratorie:** nessun dato

**Mutagenicità sulle cellule germinali:** nessun dato

**Cancerogenicità:** Nessun componente di questo prodotto presente in concentrazioni superiori o uguali allo 0,1% è identificato come cancerogeno o potenziale cancerogeno da IARC, ACGIH o NTP

**Tossicità riproduttiva:** nessun dato

**Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola:** nessun dato

**Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta:** nessun dato

**Rischio di aspirazione;** nessun dato

**Esposizione cronica:** nessun dato

**Potenziati effetti per la salute – Varie:** nessun dato

## Sezione 12 – Informazioni ecologiche

**12.1 Tossicità:** nessun dato

**12.2 Persistenza e degradabilità:** nessun dato

**12.3 Potenziale di bioaccumulo:** nessun dato

**12.4 Mobilità nel suolo:** nessun dato

**12.5 Risultati di valutazioni PBT e PVB:** nessun dato

**12.6 Altri effetti negativi:** nessun dato

## Sezione 13 – Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

La gestione dei rifiuti deve avvenire nel pieno rispetto delle leggi federali, statali e locali. Le normative possono variare a seconda delle località. La caratterizzazione dei rifiuti e la conformità alle leggi applicabili sono di esclusiva responsabilità del produttore del rifiuto.

#### **Smaltimento dei contenitori**

I fusti in acciaio devono essere svuotati e possono essere inviati a un ricondizionatore di fusti autorizzato per il riutilizzo, uno scarto rivenditore di metalli o una discarica autorizzata. Non tentare di riempire o pulire i contenitori poiché il residuo è difficile da rimuovere. In nessun caso i fusti vuoti devono essere bruciati o tagliati con gas o torcia elettrica in quanto possono essere liberati prodotti di decomposizione tossici. Non riutilizzare contenitori vuoti.

### **Sezione 14 – Informazioni sul trasporto**

**Non classificato da ADR, IATA o IMDG**

### **Sezione 15 – Informazioni sulla regolamentazione**

**REACH: Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio del dicembre 2006 (compresi gli emendamenti e le rettifiche a partire da gennaio 2021)**

Questo prodotto è conforme al REACH o non è soggetto a regolamentazione ai sensi del REACH. Il prodotto non contiene un ingrediente elencato nella Candidate List o nella Authorization List per le sostanze estremamente problematiche (SVHC)

#### **TSCA (40 CFR710)**

Tutti i componenti di questa formulazione sono elencati nell'Inventario TSCA. Nessun componente di questa formulazione è soggetto a restrizioni di produzione o di utilizzo ai sensi de Significant New Use Rules (SNURs).

Questa SDS è conforme al Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS), come stabilito dal Regolamento dell'Unione Europea (CE) N.1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006 (REACH).

La classificazione della sostanza chimica, le avvertenze, le frasi di pericolo e I consigli di prudenza, I simboli e le altre informazioni si basano sulla concentrazione indicata di ciascun ingrediente pericoloso. Ingredienti non citati non sono "pericolosi" per le direttive dell'Unione Europea.

### **16 - Varie**

#### **Revisione 10 del 31 marzo 2021**

**Avviso:** Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sono state verificate alla data della revisione. Tuttavia, nessuna garanzia è espressa o implicita relativamente alla precisione dei dati. Dal momento che l'utilizzo di questo prodotto non è sotto il controllo di Smooth-On Inc., è obbligo dell'utente per determinare l'idoneità del prodotto per la sua applicazione prevista e si assume tutti i rischi e la responsabilità per l'uso sicuro.